Revue suisse Zool.	Tome 85	Fasc. 1	p. 55-97	Genève, avril 1978

Oiseaux des Philippines de la collection W. Parsons

II. Luzon, Mindoro et Palawan.

par

François J. BAUD

Avec 1 planche

ABSTRACT

Birds of the Philippines in the collection of W. Parsons. II. Luzon, Mindoro and Palawan. — This collection harbours nearly 350 species of birds from Luzon, Palawan, Mindoro, Cebu, Samar, Romblon and Sibuyan islands, collected between 1902 and 1928 by McGregor and his assistants in the Philippines Bureau of Science and W. Parsons. Besides a few species recorded for the first time from some islands, it includes the paratype of *Prionochilus olivaceus parsoni.*

La première partie de ce travail [1] traitait des espèces collectées dans les petites îles, séparément. Vu le nombre de pièces capturées dans les trois grandes îles, il nous a paru préférable de traiter notre matériel d'une manière systématique sans tenir compte de l'origine. De plus, nous avons gardé le libellé original de l'étiquette en abrégeant seulement le nom du collecteur (McGregor = McG; Francisco Rivera = F.R.; Andres Celestino = A.C.; W. Parsons = W.P.).

PODICIPEDIDAE

Podiceps ruficollis philippensis (Bonnaterre, 1790)
♂ et ♀ —.08.1907, « Laguna », Luzon. (W.P.)

---

[1] Oiseaux des Philippines de la collection W. Parsons. I. Cebu, Samar Romblon, Tablas et Sibuyan. 1976, *Revue suisse Zool.* 83: 497-513.

ANHINGIDAE

Anhinga rufa melanogaster Pennant, 1769
♂ —.01.1907, Mindoro. (W.P.)

ARDEIDAE

Ardea sumatrana sumatrana Raffles, 1822
♂ 18.10.1925, Puerto Princesa, Palawan (McG)

Cette espèce, relativement peu fréquente, a déjà été signalée de cette île par McGREGOR (1906). Notre individu correspond tout à fait aux descriptions classiques. Il est à remarquer que nous n'avons trouvé que fort peu de citations de captures de cet oiseau.

Ardea purpurea manilensis Meyen, 1834
♂ —.07.1907, « Laguna », Luzon. (W.P.)

Bubulcus ibis coromandus (Boddaert, 1783)
♂ et ♀ 08.01.1921. Lucena, Tayabas prov., Luzon. (W.P.)
♂ 03.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♀ 18.01.1926. Lucban, Tayabas prov., Luzon (F.R.)

Ailes pliées: 235 à 245 mm. Répartition du roux sur la tête très variable.

Butorides striatus javanicus (Horsfield, 1821)
1 ♀ juv. et 1 ♀ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♂ juv. 05.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (F.R.)

Ailes pliées: 167 à 170 mm., longueur maximum du culmen sur 4 individus: 64 mm.

Butorides striatus amurensis (Schrenck, 1860)
♀ 27.11.1925. Balete Pass, Luzon. (F.R.)

Ce visiteur d'hiver est nettement plus grand que la sous-espèce précédente (aile pliée: 205 mm. et culmen: 70 mm). De plus, la tache blanche de la gorge est plus large.

Egretta eulophotes (Swinhoe, 1860)
♀ (?) 16.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Bien que déterminée par McGregor comme *E. garzetta nigripes*, puis comme *E. sacra* et même comme *Bubulcus ibis coromandus* (!) par W. Parsons, cet individu, par ses caractères morphologiques et sa coloration, est indubitablement du genre *Egretta*. Cependant, ses faibles mensurations (aile pliée: 245 mm.; culmen visible 75 mm.; tarses 80 mm.; doigt médian avec griffe 60 mm.) et sa coloration qui pourrait correspondre à *E.s. sacra* en phase blanche, sont en opposition avec l'aspect des plumes ornementales décomposées, du type *E. garzetta*, relativement longues, bien qu'usées. Les pattes de notre exemplaire sont brun foncé, non pas noir franc comme chez nos exemplaires d'*E. garzetta* ni bicolores comme pour *E. sacra*. De plus, le bec est jaune à sa base et brun lavé de jaune pour le reste.

En comparant nos données avec celles de la littérature, nous constatons qu'elles correspondent mieux qu'à toute autre à *Egretta eulophotes* (Swinhoe, 1860).

C'est la première capture — et la seule à notre connaissance — de cette espèce chinoise à Palawan.

Egretta sacra sacra (Gmelin, 1789)
1 couple —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: ♂ 280 mm., ♀ 260 mm.

Ixobrychus cinnamomeus (Gmelin, 1789)
♂ —.—.1903 Malabon; ♂ juv. —.10.1906. Caloocan; ♀ 05.05.1908 Bitas, Tondo; ♀ juv. 22.02.1909. Bosoboso; Luzon. (W.P.) Aile pliée: 141-149 mm.

Ixobrychus sinensis sinensis (Gmelin, 1789)
♂ 06.01.1905. Vitas, Luzon. (Coll. Barbaza, det. McGregor)
♂ juv. 27.09.1902. Manila, Luzon. (McG)
1 individu sans origine. (W.P.)

Aile pliée: juv. 124 mm. ♂ 131 mm.

Nycticorax caledonicus manillensis Vigors, 1831
2 ♂♂ 07.12.1908. « Laguna » — probablement Laguna de Bay (W.P.)

N.B. D'une manière générale, les individus notés « Laguna » doivent parvenir de la région de Tanay.

ANATIDAE

Anas luzonica Fraser, 1839
♀ —.04.1906. Tanay, Laguna, Luzon. (W.P.)

Aythya marila mariloides (Vigors, 1839)
♂ —.11.1906. Tanay, Laguna de Bay, Luzon. (W.P.)

Cet individu est cité par McGREGOR (1907) comme première capture aux Philippines. Il s'agit d'un mâle en plumage d'éclipse. Aile pliée: 210 mm.

PANDIONIDAE

Pandion haliaetus haliaetus (Linné, 1758)
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: 490 mm. Au niveau ventral, quelques plumes possèdent une tache brune à leur extrémité.

ACCIPITRIDAE

Accipiter trivirgatus palawanus Mayr, 1949
♀ et ♂ 01 et 11.09, ♂ juv. 25.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al*)

La ♀ (aile pliée: 218; tarse: 56,5; culmen exposé, sans cire: 18,6) a les plumes de la jambe finement barrées, le ventre étant plus largement barré, les flancs et la poitrine

plutôt tachés. Le ♂ (aile pliée: 194; tarse 54; culmen exposé, sans cire: 17,3) a la tête et les côtés du cou gris, l'aspect du ventre et des cuisses semblable à la ♀ bien que plus finement barré, les taches de la poitrine n'étant pas brun-foncé, mais brun-clair. Le jeune ♂ (aile pliée: 195; tarse: 55; culmen exposé, sans cire: 16) a les cuisses barrées finement, le ventre chamois et quelques plumes latérales de la poitrine tachetées, la ligne médiane noire sur la gorge est bien marquée.

Butastur indicus (Gmelin, 1788)
♂ et ♀ 02. et 09.12.1908. San Juan del Monte, Luzon (W.P.)
♂ et ♀ 18.01. et 20.03.1928. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)
♂ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
2 ♀♀ (1 juv.) 24.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Si tous nos individus présentent au moins quelques plumes blanches aux sourcils et à la base du bec, les deux individus de Palawan possèdent une large bande de plumes blanches des sourcils à la tempe ainsi qu'une bonne partie du front. Ils présentent ainsi un aspect plus contrasté du plumage de la tête. L'une de ces deux ♀♀ est cependant immature.

Spilornis holospidus holospidus (Vigors, 1830)
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: 367 mm. Crête brun-foncé, les plumes étant bordées de brun-clair. Gorge gris-brun avec quelques taches plus pâles, tout le reste, de la poitrine aux sous caudales, brun-roux, avec des taches rondes régulières blanches. Nuque aussi tachetée de blanc ainsi que les petites et moyennes couvertures, grandes couvertures barrées irrégulièrement de blanc.

Spilornis cheela palawanensis W. L. Sclater, 1919
♂ 17.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al*)

Aile pliée: 408 mm. Plumes de la crête blanches à la base, puis chamois et enfin noires, les plus longues, sur la nuque, ayant leur extrémité rousse. Gorge et poitrine roussâtres légèrement striées. Ventre et sous caudales comme l'espèce précédente. Couvertures très légèrement tachetées.

Cet exemplaire a été déterminé comme *S. bacha*, par McGregor. Comme cette dénomination a été mise en synonymie avec *S. cheela bassus* (J. R. Forster) ne dépassant pas Sumatra au sud, nous ne pouvons donc pas retenir la désignation de McGregor. Whitehead (1890) signale aussi « *S. bacha* » de Palawan, en précisant que l'oiseau tiré par lui-même est identique à des individus de Bornéo. (= *S. cheela kinabalouensis* Sclater ou *S. cheela pallidius* Walden.) Nous ne possédons hélas que peu de matériel, mais en comparant des individus de Ceylan (2) et un individu de Java (coll. Horsfield de la Compagnie Anglaise des Indes orientales) avec notre ♂ de Palawan, nous constatons une très grande identité entre eux, surtout par la poitrine non tachetée, ce caractère semblant le seul séparant nettement *S. cheela* de *S. holospidus*. Il nous semble en effet plus logique de suivre Brown & Amadon (1968) plutôt que Rand (1951) en considérant les individus complètement tachetés ventralement comme une espèce purement des Philippines avec ses propres variations de taille et de dominance de couleur, les individus à poitrine non tachetée occupant les îles au nord et à l'ouest et le continent proprement dit. Nous savons de plus que Palawan comporte une avifaune fortement influencée par Borneo et qu'elle se différencie en celà des autres îles de l'archipel.

Circus melanoleucus (Pennant, 1769)
♂ —.04.1906. La Trinidad (Mount. prov.?) Luzon. (W.P.)
1 juv. sans origine,

Aile pliée: ♂ 338 mm.; juv. 325 mm.

Circus aeruginosus spilonotus Kaup, 1847
♂ immature —.02.1907. Pasig, Manila, Luzon. (W.P.)
♀ immature —.01.1907. Manila, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: ♂ et ♀ 398 mm.

Haliastur indus intermedius Blyth, 1865
♀ et immature indéterminé, les deux du 02.12.1908. San Juan del Monte, Luzon, (W.P.)

Elanus caeruleus hypoleucus Gould, 1859

Nous possédons un individu sans origine.

La technique de mise en peau nous incite à penser qu'il s'agit d'une bête collectée par Parsons lui-même ce qui situe l'origine à Luzon ou Mindoro. C'est un adulte en plumage caractéristique.

Falconidae

Falco severus severus Horsfield, 1821
♂ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 223 mm.

Microhierax erythrogenys erythrogenys (Vigors, 1831)
♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♀ 26.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 115 et 107 mm.

Megapodidae

Megapodius freycinet pusillus Tweeddale, 1877

♂ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
Notre exemplaire semble plus foncé que les descriptions classiques.

Phasianidae

Gallus gallus gallus (Linné, 1758)
♂ 01.12.1925. Balite Pass, Luzon (F.R.)
♂ 12.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♀♀ 14 et 18.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: ♂♂ 220-225 mm.; ♀♀ 198-200 mm.
Notre ♀ de Sibuyan (Baud, 1976) est nettement plus foncée.

Coturnix chinensis lineata (Scopoli, 1786)
♀ et ♂ 02. et 05.09.1908. Parañaque, Luzon. (W.P.)

TURNICIDAE

Turnix sylvatica whiteheadi Ogilvie-Grant, 1897
3 individus, 2 ♂♂ et un indéterminé (♂), « Manila » (probablement du marché) sans date. (W.P.)
♀ 07.09.1908. Parañaque, Luzon. (W.P.)
♀ 26.02.1909. Bosoboso, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 62-63 mm. Ce matériel a été étudié par E. SUTTER (1955)

Turnix suscicator fasciata (Temminck, 1815)
♂ —.10.1906. Caloocan, Luzon. (W.P.)
♀ et ♂ 08. et 21.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: ♀ 86 mm., ♂♂ 74 et 80 mm.

Turnix oscellata oscellata (Scopoli, 1786)
♀ 11.01.1924. « Divisoria market », Manila, Luzon. (W.P.)
♂ 31.08.1925. « Manila market », Luzon (W.P.)

Aile pliée: ♂ 97, ♀ 107 mm.

RALLIDAE

Rallus striatus striatus Linné, 1766
♀ 25.10.1908. Pagsanjan, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 117 mm.

Rallus philippensis philippensis Linné, 1766
♀ 07.10.1908. Balintawag, Rizal, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 138 mm.

Rallus torquatus torquatus Linné, 1766
♀ 06.10.1908. Balintawag, Rizal, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 150 mm.

Rallina fasciata (Raffles, 1822)
♂ 25.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 130 mm.

Rallina euryzonoides euryzonoides (Lafresnaye, 1845)
♂ et ♀ 10.09.1923. « Manila market », Luzon. (W.P.)

Aile pliée: ♂ 131, ♀ 135 mm.

Le ♂ a les parties rousses plus foncées que la ♀; les barres blanches sur fond noir des plumes ventrales et des sous-caudales sont plus fines, lui donnant ainsi un aspect plus foncé. De plus, ses rémiges primaires ne comportent que quelques taches blanches limitées au tiers inférieur, alors que chez la ♀ ces taches sont plus nombreuses et atteignent le quart supérieur de la plume.

Porzana fusca fusca (Linné, 1766)
♀ 08.10.1902. Parañaque, « purchased in market », Luzon. (McG n° 891)
♀ —.02.1909. Bosoboso, Luzon. (W.P.); ♂ sans date, « Manila ». (W.P.)

Aile pliée: 95-96 mm.

Porzana tabuensis tabuensis Gmelin, 1789
♂ sans date, « Manila », Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 75 mm.

Poliolimnas cinereus ocularis Sharpe, 1894
♂ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
♀ 18.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: ♂ 95, ♀ 98 mm.

Amaurornis phoenicurus javanicus (Horsfield, 1821)
♂ 26.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 160 mm.

Gallinula chloropus lozanoi Lletget, 1918
♂ —.08.1907. « Laguna », Luzon. (W.P.)
♀♀ 25 et 27.10.1908. Santa Cruz, Laguna, Luzon. (W.P.)

Porphyrio porphyrio pulverulentus Temminck, 1826
♀ (?) —.02.1903. « Luzon » (W.P.)
♂ 07.12.1908. « Laguna », Luzon. (W.P.)

JACANIDAE

Hydrophasianus chirurgus (Scopoli, 1786)
♂ et ♀ —.08.1907. « Laguna », Luzon. (W.P.)
♀ 22.10.1908. Lunbang, Laguna, Luzon. (W.P.)

Le ♂ de « Laguna », Aile pliée: 182 mm., est en plumage nuptial alors que la ♀ de même provenance (Aile pliée: 187 mm). est en plumage intermédiaire ou juvenil (?), le collier à peine marqué sur le cou et la poitrine, un capet roux sur la tête le reste des plumes du dos étant tachetées de brun, de roux et de beige.

La ♀ de Lunbang, relativement grande, (aile pliée: 237 mm., culmen: 27,2 mm.) est en plumage intermédiaire: le collier noir bien marqué, deux taches jaune d'or de chaque côté de la nuque, séparées par des plumes brunes, les dorsales brun uniforme, les couvertures des ailes tachetées, la queue courte.

ROSTRATULIDAE

Rostratula benghalensis benghalensis (Linné, 1758)
♂ 08.09.1902. Environs de Manille (McG, nº 977)

CHARADRIIDAE

Pluvialis squatarola (Linné, 1758)
♀ 04.12.1908. Barra de Bulacan et ♂ 08.12.1908. Bulacan, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 190-192 mm.

Pluvialis dominica fulva (Gmelin, 1789)
♀ —.02.1907. Malabon; ♀ 07.09 et ♂ 21.09.1908. Bitas, Tondo;
♀ 28.10.1908. Pagsanjan, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 160-165 mm.

Charadrius dubius Scopoli, 1786
♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)

La ♀ de Mindoro semble appartenir à la ssp. *dubius* Scop., alors que celle de Malabon est plus proche de la ssp. eurasienne *curonicus* Gm., la zone noire du vertex ainsi que la bande ventrale, étant nettement moins longues que chez notre 1er individu.

Charadrius alexandrinus dealbatus (Swinhoe, 1870)
♀ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)

Une comparaison avec deux individus de Malaisie, sp. *peronii* ainsi qu'avec quelques *alexandrinus* de nos collections, confirme la détermination de Parsons, bien que notre individu soit en plumage intermédiaire.

Charadrius mongolus mongolus Pallas, 1776
♀ 28.01 et ♂ 02.02.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: 129-130 mm.

Charadrius leschenaultii Lesson, 1826
♂ et ♀ 21 et 28.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)
2 ♀♀ et 1 ♂ 05. et 07.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 139-142 mm.

SCOLOPACIDAE

Numenius phaeopus variegatus (Scopoli, 1786)
1 couple 25.09.1904. Parañaque, Luzon. (Coll. Barbaza)
1 couple 05 et 08.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Limosa lapponica baueri Naumann, 1836
♀ immature 29.10.1912. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C.)
♂ immature 22.11.1912. Obando, Bulacan (A.C.)
♀: longueur totale 410 mm.; aile pliée 216; culmen visible 101; tarses 57
♂: longueur totale 355 mm.; aile pliée 200; culmen visible 83; tarses 49

Si le ♂ de par ses mensurations, son ventre clair, sa poitrine tachetée, les lorums peu marqués et surtout par le croupion claire correspond tout à fait à *L. lapponica baueri* il n'en est pas de même de la ♀. Celle-ci a tout à fait les mensurations de *L. limosa melanuroides* Gould 1846, avec cependant une longueur de tarse trop faible et l'ongle du doigt médian peu développé (comme chez *lapponica*). De plus, la queue n'est pas noire mais barrée comme le croupion.

Tringa totanus eurhina (Oberholser, 1900)
2 ♂♂ 21.11.1912. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C.)
♂ et ♀ 15.09. et 09.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 150 à 160 mm. Signalé dans la littérature pour la première fois à Luzon par Zimmer (1918) à Las Piñas le 30.08.1914.

Tringa stagnatilis (Bechstein, 1803)
♀ 22.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Presque tous les individus signalés à l'époque par McGregor proviennent de la même localité. Aile pliée: 143 mm.

Tringa nebularia (Gunnerus, 1767)
♂ 08.12.1908. « Bulacan » (= Obando) Luzon. (W.P.)

Tringa glareola Linné, 1758
♂ « Manila » sans date, et ♂ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
2 ♀♀ 23 et 25.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: 121-130 mm.

Tringa hypoleucos Linné, 1758
♀ —.03.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
1 ♂ et 2 ♀♀, 21, 22 et 27.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)
♂ et ♀, 04. et 09.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 110-116 mm.

Tringa incana brevipes (Vieillot, 1816)
♀ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
♂ et ♀ 27.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 162-171 mm.

Xenus cinereus (Guldenstaedt, 1774)
2 ♀♀ (?) 25 et 26.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: 131 et 137 mm.; culmen visible: 41,5 et 50 mm.; tarses: 27 mm. A ma connaissance, cette espèce n'a jamais été signalée sur le territoire de Luzon.

Gallinago megala Swinhoe, 1821
♂ 01.10.1906. Montalban, Luzon. (W.P.)
♂ 14.10.1906 et ♀ 13.10.1908. Maycauayan, Bulacan, Luzon. (W.P.)

L'individu de Montalban possède 20 rectrices et a été déterminé comme *G. gallinago* par Parsons, le couple de Maycauayan a 18 rectrices.

Calidris ruficollis (Pallas, 1776)
♀ 22.11.1912. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C.)

Calidris subminuta (Middendorff, 1853)
♂ et ♀ —.02.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
1 couple et 1 ♀, 21 et 25.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: 92-97 mm.

Calidris ferruginea (Pontoppidan, 1763) = *testacea* (Pallas, 1764)
♂ 07.11.1912. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C.)

Aile pliée: 130 mm.

Limicola falcinellus sibirica Dresser, 1876
♂ et ♀ 26. et 29.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: ♂ 107, ♀ 110 mm.

GLAREOLIDAE

Glareola maldivarum Forster, 1795
♀ sans date « Manille » (W.P.)

LARIDAE

Larus ridibundus Linné, 1766
1 couple —.11.1906. Baie de Manille, Luzon. (W.P.)

Chlidonias leucoptera (Temminck, 1815)
♀ —.12.1906. Tondo, Manille, Luzon. (W.P.)

La détermination de Parsons *(C. hybrida)* nous semble erronée. Notre individu, en plumage d'hiver, possède nettement les caractéristiques de *leucoptera*: sous-caudales et croupion plus clairs que le dos, couvertures alaires plus claires que les rémiges secondaires, mensurations plus faibles: aile pliée: 216 mm., culmen visible 25, tarses 20,5. Cette espèce a rarement été signalée de Luzon avant 1970. (cf. TEMME M. 1973 *Ornith. Mitt.* 25: 263-266).

Sterna bergii cristata Stephens, 1826
2 ♀♀ 08.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 335 et 342 mm.

Anous stolidus pileatus (Scopoli, 1786)
♂ 05.05.1908. Baie de Manille, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 260 mm. (bout des rémiges usé). Il s'agit sans aucun doute de l'oiseau cité par McGregor (1921) comme première capture à Luzon.

Columbidae

Treron curvirostra erimacra Oberholser, 1924
2 ♂♂ 19.08. et 07.09.; 2 ♀♀ 09.09. et 29.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: ♂♂ 136, ♀♀ 128 et 136 mm. Les sous-caudales sont cannelle chez les ♂♂ et blanches barrées en chevrons de vert-olive chez les ♀♀. Les deux grandes rectrices supérieures ont le dessus vert-olive chez les deux sexes. Parties molles du bec (cire) emplumées.

Treron pompadora axillaris (Bonaparte, 1855)
Juv. (♂?) et ♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
Juv. (♂?) 17.03. et ♂ 24.03.1908. Calapan, Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: ♂ 165 mm., ♀ et juv. 159-165 mm.
La ♀ et les immatures ont tout le front et le vertex gris et le ♂ ne possède des plumes gris-souris que sur le front. Chez les 2 sexes les sous-caudales sont blanches avec le bord distal jaune et une zone médiane, le long de la hampe, gris-verdâtre, plus marquée chez la ♀.

Treron vernans vernans (Linné, 1771)
♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 18.08; 3 ♂♂ 03. et 06.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: ♀♀ 146 mm.; ♂♂ 138, 145, 148 mm.

Phapitreron leucotis leucotis (Temminck, 1823)
♂ 25.10.1908. Pagsanjan, Laguna; ♀ 26.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
2 ♀♀ 14 et 15.01.1925. Malicboy et Malinao, Tayabas, Luzon (F.R.)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Aile pliée: 130-135 mm.

Phapitreron amethystina amethystina Bonaparte, 1855
♂ 21.11.1924. Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)
♂ 09.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R. et W.P.)
♀ 19.01 et ♂ 24.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon (F.R.et McG)

Aile pliée: 144-147 mm.

Sur l'exemplaire de Limay, la couleur cannelle des sous-caudales se prolonge en avant jusqu'au ventre.

Ptilinopus occipitalis G. R. Gray, 1844

♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

♂ —.23.03.1928. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

L'étiquette du ♂ du Lucban porte la mention « on nest ». Cet individu est plus contrasté et coloré que l'autre.

Ptilinopus merrilli merrilli (McGregor, 1916)

♂ 19.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 167 mm.; le menton de ce ♂ est blanc, nettement séparé du reste gris-vert de la gorge, caractère déjà signalé par McGregor dans sa description mais non repris par les autres auteurs.

Ptilinopus leclancheri leclancheri (Bonaparte, 1815)

2 ♂♂ et 1 ♀ subadulte. —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

1 ♂ 22.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Ptilinopus leclancheri gironieri (J. Verreaux et Des Murs, 1862)

♀ juv. 24.08.; ♂ 12 et ♀ 20.09.; 1 ♂ subadulte 07.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Remarques: Nous possédons 7 pièces de la première sous-espèce (1 de Luzon, 3 de Mindoro et 3 de Sibuyan) dont 2 subadultes, et 4 pièces de Palawan dont deux subadultes également; bien que le nombre d'individus soit faible, en comparant ces oiseaux il est impossible de faire une différence objective entre eux. La couleur verte du dos de *gironieri* varie d'un individu à l'autre de manière identique à ce que nous observons chez *leclancheri* et la séparation des couleurs au niveau des épaules n'est pas un critère constant. Seule la mesure de l'aile pliée semble donner des résultats plus faibles pour Palawan (140-146 mm., contre 160 pour Luzon, 150-153 pour Mindoro et 143-152 pour Sibuyan). De plus, la femelle de Palawan et celle de Sibuyan se différencient des autres par l'extrémité crème-claire de leurs plumes ventrales; l'extrémité de ces mêmes plumes est de couleur rousse pour le ♂ de Palawan.

Les jeunes individus des 2 sous-espèces sont identiques; ils ne présentent pas de rétrécissement latéral de la première rémige primaire, ne possèdent pas de tache noire au menton ni la zone foncée de la poitrine, et ont le dos plutôt vert bronzé et les sous-caudales nettement plus pâles que les adultes. La longueur de l'aile pliée est de 133 à 140 mm. Leur coloration générale est du type femelle.

Ducula aenea aenea (Linné, 1766)

1 ♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: 248-252 mm.

Ducula aenea palawanensis (Blasius, 1888)

♂ 06.09. et ♀ 09.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: ♂ 262, ♀ 245 mm.

La dominance bleue dont parle la littérature est bien visible sur les rectrices; de plus, celles-ci sont nettement plus foncées vues de dessous que chez la sous-espèce type.

Ducula bicolor (Scopoli, 1786)
♂ 05.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 233 mm.

Columba vitiensis griseogularis (Walden et Layard, 1871)
♀ 20.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 242 mm.

Macropygia phasianella tenuirostris Bonaparte, 1854
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 26.02.1908. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
♀ 21.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)
♀ et ♂ 10 et 15.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 171-186 mm.

Streptopelia bitorquata dusumieri (Temminck, 1823)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
2 ♂♂ 11 et 27.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♀ 01.02. Solsona, Ilocos Norte et ♂ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 159-166 mm.

Streptopelia tranquebarica humilis (Temminck, 1824)
♀ 17.03.1908. Calapan, Mindoro (W.P.)
♀ 05.03.1908. Magdapio, Pagsanjan, Tayabas; ♀ 24.02.1909. Bosoboso Rizal, Luzon. (W.P.)
♂ 01.02.1926. Solsona, Ilocos Norte; ♀ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Le ♂ est en plumage nuptial, il est noté comme nidifiant.
Aile pliée: ♂ 137 mm.; ♀♀ 125-135 mm.

Streptopelia chinensis tigrina (Temminck, 1810)
♀ 11.08.; 2 ♂♂ et 1 ♀ 23.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 135 à 139 mm.

Geopelia striata striata (Linné, 1766)
♂ 01.10.1906. Montalban, Rizal; ♂ 13.01.1908. Caloocan, Rizal, Luzon. (W.P.)
1 ♂ et 2 ♀♀ 30.01. et 01.02.1926. Solsona, Ilocos Norte, Luzon. (F.R.)
♂ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 95-103 mm.

Chalcophaps indica indica (Linné, 1758)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
3 ♂♂ 08.08., 22.09. et 29.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 137-150 mm.

Gallicolumba luzonica luzonica (Scopoli, 1786)
♂ —.03.1906. Rizal, Laguna, Luzon. (W.P.)
♂ 12.01.1926. Malicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 142 et 155 mm.

Gallicolumba luzonica platanae (Salvadori, 1893)
Couple —.01.1907. Mindoro (W.P.)
1 ♂ —.01.1909

Aile pliée: 147-154 mm.

CACATUIDAE

Cacatua haematuropygia (P. L. S. Müller, 1776)
1 ♂ et 3 ♀♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♂ 21.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: Mindoro 218-225; Palawan: 236 mm.

PSITTACIDAE

Prioniturus discurus mindorensis Steere, 1890
1 couple et 3 ♂♂ immatures —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Les jeunes ♂ ont au moins quelques plumes bleues à l'occiput et le bord distal des rémiges primaires et secondaires jaune.
Aile pliée adultes: 170-172 mm.

Prioniturus (discurus) platenae Blasius, 1888
2 ♂♂ immatures 10 et 19.08., ♀ 28.08 et ♂ 02.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Un des jeunes ♂♂ à la tête verte et toutes les rémiges finement bordées de jaune. L'autre a les plumes de la tête d'un vert émeraude nettement différent du 1er, identique à celui de la femelle adulte; celle-ci ne possédant du bleu-nil que sur le vertex et l'occiput, alors que le ♂ a toute la tête jusqu'à la nuque de cette teinte, les parties ventrales étant lavées de bleu-nil également.
Aile pliée: 161-162 mm.

Tanygnathus lucionensis salvadorii Ogilvie-Grant, 1896
♀ 10.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 183 mm.

Tanygnathus lucionensis lucionensis (Linné, 1766)
2 ♂♂ et 1 ♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Aile pliée: 184-190-203 mm.
Nous avons déjà fait quelques remarques à propos de ce groupe dans notre précédent travail sur les petites îles.

Bolbopsittacus lunulatus lunulatus (Scopoli, 1786)
♂ et ♀ 22 et 24.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
♂ et ♀ 11 et 15.01.1926. Malinao; 1 ♂ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)
1 ♀ sans origine.

Loriculus philippensis philippensis (P. L. S. Müller, 1776)
1 ♀ 05.01.1921. San Pablo, Laguna, Luzon. (W.P.)
4 ♂♂ 22-25.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG *et al.*)
1 ♂ (donné comme tel) est un immature identique à la ♀; un autre également immature, possède quelques plumes oranges sur la gorge et la poitrine.

Loriculus philippensis mindorensis Steere, 1890
1 ♀ et 4 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Cuculidae

Cuculus fugax pectoralis (Cabanis & Heine, 1863)
1 couple —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Le ♂ a le gris de la tête non mélangé de brun et ne possède pas de plumes brunes à la base du bec. Comparés à notre ♂ de Tablas, ces individus sont en plumage nettement intermédiaire.

Cacomantis merulinus merulinus (Scopoli, 1786)
1 ♂ —.02.1906. « Laguna » (W.P.) et 1 ♂ 01.02.1926. Solsona, Luzon (F.R.)
Aile pliée: 110-111 mm.
♀ 18.08., ♂ 17.10. et ♀ 25.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
Aile pliée: 111, 111, 102 mm.
1 ♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.) Aile pliée: 115 mm.

L'un des deux mâles adultes de Luzon possède des traces de plumage intermédiaire: quelques plumes de la poitrine et du ventre barrées irrégulièrement, les rémiges festonnées de clair, une grande partie des plumes de la nuque largement bordées de clair, donnant un aspect « ligné » et non pas « barré » à cette partie du corps.

Parmi les quatre autres individus, tous en phase « plumage barré », la ♀ de Palawan du 25 octobre est très proche du ♂ précédent: rémiges identiques, plumes ventrales barrées irrégulièrement de brun foncé sur fond roux pâle à la gorge et à la poitrine; les plumes de la nuque et de la tête surtout, donnent cet aspect ligné au plumage de ces deux régions.

Nos trois derniers exemplaires (2 de Palawan et 1 de Miudoro) sont beaucoup plus contrastées, finement barrés de brun foncé sur fond crème-clair ventralement et

brun foncé sur fond roux dorsalement, nuque et tête comprises. En outre, le ♂ de Palawan du 17 octobre 1925 possède trois plumes de la gorge uniformément couleur cannelle.

Nous sommes donc en présence de trois types de plumages correspondant soit à trois phases de la même espèce, soit à deux espèces distinctes puisque McGregor ne séparait pas *C. m. merulinus* Scop. de *C. variolosus sepulcralis* (S. Müller). Nous manquons cependant de matériel de comparaison pour nous prononcer, bien que le ♂ de Palawan puisse nous inciter à penser qu'il possède, en phase nuptiale, une gorge nettement cannelle, différente de celle de nos adultes de Luzon, ce qui le rattacherait avec les deux autres individus très contrastés à l'espèce *variolosus.*

Chrysococcyx xanthorhynchus xanthorhynchus (Horsfield, 1821)
♂ 22.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Surniculus lugubris minimus Baker, 1919
2 ♂♂ 14.08. et 18.09., 2 ♀♀ 08. et 13.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*) Typiques par leurs reflets vert-métalliques dorsaux.

Aile pliée: 120-128 mm.

Eudynamis scolopacea mindanensis (Linné, 1766)
Couple 17.03.1908. Calapan. Mindoro. (W.P.)
♀ 02.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les individus de Luzon sont pleinement adultes alors que la ♀ de Palawan présente le plumage noir mat des jeunes de cette espèce, avec cependant, quelques plumes ventrales barrées.

Il est à remarquer que, si ces individus ont les longueurs de l'aile dans la moyenne (196, 192 et 188 mm. respectivement), ceux de l'île de Sibuyan sont plus grands. (200, 205 et 210 mm.)

Phoenicophaeus curvirostris harringtoni (Sharpe, 1877)
2 ♂♂ 08. et 11.08., et 2 ♀♀ 02. et 13.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Série remarquablement homogène.

Phoenicophaeus superciliosus superciliosus Dumont, 1823
♂ 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (B. Barbaza)
♂ 12.01.1926. Smalicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Phoenicophaeus cumingi Fraser, 1839
♀ 19.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (B. Barbaza)
♀ 25.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
♂ 02.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)
1 couple 13 et 14.02.1926. Butac, Ilocos Sur; ♀ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon (F.R.)

Centropus sinensis bubutus Horsfield, 1821
♂ et ♀ 10 et 21.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al*).

Centropus viridis viridis (Scopoli, 1786)
♀ —.01.1907. San Juan, Luzon. (W.P.)

Centropus viridis mindorensis (Steere, 1890)
1 ♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Centropus unirufus (Cabanis & Heine, 1863)
♂ 25.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
♀ 24.11.1924 Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)

Ces oiseaux, considérés comme rares par HACHISUKA (1930), correspondent aux descriptions classiques.

Centropus bengalensis philippinensis Mees, 1971
♀ 03.04.1908. Cavite, Luzon. (W.P.)
♂ 03.11.1925. Puerto Princesa, Palawan, (McG *et al*).

Nos deux individus sont fort différents. La ♀ de Luzon, en phase typique, possède des traces de plumage intermédiaire: le ventre noir parsemé de plumes claires, les sus-caudales et le dos barrés; pour le reste, elle correspond assez bien à la description de MEES ainsi qu'à celle de DEIGNAN (1955). Quant à notre ♂ de Palawan, il est en plumage d'éclipse. Comme nous n'avons pas de matériel de référence, nous groupons ces deux individus sous la même dénomination, bien que Deignan rattache les individus de Palawan à la sous-espèce *C. b. javanensis* (Dumont, 1818)

TYTONIDAE

Tito capensis amauronota (Cabanis, 1872)
♀ 25.09.1924. Balintawak, Manila, Luzon. (B. Barbaza)

Aile pliée: 350 mm. queue: 130 mm., tarses: 92 mm., culmen 24 mm. (sans la cire).

Cette ♀ correspond assez bien aux dimensions minima données par AMADON & JEWETT (1946) pour cette sous-espèce. Cependant, nous n'observons pas la « tonalité plus grise, moins brunâtre » dont parlent ces auteurs pour les parties dorsales. Notre individu est nettement brun-Mars (selon Ridway), très peu chiné de clair sans aucune dominance grise.

STRIGIDAE

Ninox philippensis philippensis Bonaparte, 1855
♀ 25.10.1904. Caloocan, Luzon. (B. Barbaza)

Ninox scutulata japonica (Temminck & Schlegel, 1850)
♀ 10.10.1904. Rizal, Luzon, (B. Barbazat)

Ses faibles mensurations (Aile pliée: 220 mm., culmen total: 21 mm., tarses: 27 mm.) la différencient nettement de la ssp *randi* Deignan, 1951.

Strix seloputo wiepkeni (Blasius, 1888)
♂ et ♀ 05 et 06.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Ces deux individus n'ont pas la poitrine et le ventre blancs barrés de brun (DU PONT 1971), mais correspondent parfaitement à la description de SHARPE (1888) pour son *Syrnium whiteheadi*, avec ces parties roux-fauves finement barrées de brun.

CAPRIMULGIDAE

Eurostopodus macrotis macrotis (Vigors, 1831)
♀ 17.04.1905. Balete (Rio Boco), Mindoro. (W.P.)

Caprimulgus macrurus johnsoni Deignan, 1955
2 ♀♀ 23, 29.08 et 2 ♂♂ 31.08. et 14.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Caprimulgus affinis griseatus Walden, 1875
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 03.04.1908. Cavite, Luzon. (W.P.)

APODIDAE

Collocalia brevirostris whiteheadi Ogilvie-Grant, 1895
♂ 30.01.1928. Solsona, Ilocos Norte, Luzon. (F.R.)

Collocalia brevirostris palawanensis Stresemann, 1914
1 ♂ et 2 ♀♀ 19, 20 et 24.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Collocalia troglodytes G. R. Gray, 1845
2 ♀♀ —.05.1907. Antipolo, Rizal (?) Luzon. (W.P.)
♂ 14.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Chaetura gigantea gigantea (Temminck, 1825)
2 ♂♂ 19 et 29.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 194 et 204 mm.

Chaetura gigantea dubia McGregor, 1905
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: 223 mm. Individu en parfait état, correspondant point par point à la description originale.

Cypsiurus parvus pallidior (McGregor, 1905)
♂ et ♀ 06.01.1921. Pagsanjan, Laguna, Luzon. (W.P.)

Ce couple est cité par MCGREGOR en 1921.

Hemiprocnidae

Hemiprocne comata major (Hartert 1895)
2 ♂♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
1 ♂ 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (McG)
1 ♂ et 2 ♀♀ 01.12.1925. Balite Pass; 1 ♂ et 2 ♀♀ 09.02.1926. Bangued, Abra; 1 ♀ 14.02.1926. Butac, Ilocos Sur, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: Mindoro 130-139 mm.; Luzon 138-144 mm.

Trogonidae

Harpactes ardens luzoniensis Rand & Rabor, 1952
♂ 20.01.1906. Lucban; ♂ 12.01.1925. Casiguran; ♂ 12.01.1926 Malicboy, Luzon (F.R.)

Le reflet pourpre de la nuque est bien visible. Bec: moins de 22,5 mm.

Alcedinidae

Alcedo atthis bengalensis Gmelin, 1788
2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♂ —.04.1907. Luzon. (W.P.)
♂ 15.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Nos 2 ♂♂ ont le ventre d'un roux plus intense que les ♀♀, remontant plus haut sur la gorge, et le bec est foncé uniforme alors que celui des ♀♀ a la mandibule inférieure claire.
Aile pliée: 71-73 mm.

Ceyx cyanopectus cyanopectus Lafresnaye, 1840
♀ 05.01.1907. Magdapio, Pagsanhan; 2 ♂♂ 25.02.1909. Rio de Boso-Boso, Luzon (W.P.)

Aile pliée: 60-61 mm.

Ceyx erithacus rufidorsum Strickland, 1847
2 ♂♂ et 1 ♀ 01-14.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Chez les ♂♂ le dos est nettement plus coloré que chez la ♀.

Pelargopsis capensis gouldi Sharpe, 1870
♂ 09.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 152 mm.; queue: 88 mm.

Halcyon chloris collaris (Scopoli, 1786)
♂ 18.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 108 mm.

Halcyon coromanda major (Temminck & Schlegel, 1848)
♀ 24.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Nous ne possédons que 3 exemplaires d'*H. coromanda* ssp. Un ♂ de Sarawak ayant les plumes du croupion blanches à reflets bleu-pâle, les reflets lilas du dessus du plumage très marqués ainsi que de légers reflets lilas sur la poitrine et les côtés de la tête; la troisième rémige est égale à la quatrième et la longueur de l'aile pliée est de 101 mm. Il s'agit donc de *H. c. minor* (Temm. et Schlegel) en se basant sur le travail de Hubbard & duPont (1974). Un jeune ♂ ne portant que l'indication « Philippines » acheté à Verreaux en 1862, n'ayant que quelques plumes du dos et du croupion bleues à reflets pourpres, nous montre la troisième rémige dépassant toutes les autres (3 > 2 > 4) et surtout une longueur de l'aile pliée de 128 mm. (!); ces caractères nous permettent de le déterminer comme *H. c. major.* Le troisième exemplaire, notre ♀ de Palawan, a des reflets lilas très marqués sur le dos et les ailes, les côtés de la tête sans reflet, la gorge présentant une gradation du blanc à la base de la mandibule, au chamois sur la poitrine, la coloration devenant ensuite plus claire ventralement. Le bas du dos et le croupion sont également parsemés de quelques plumes bleues à reflets pourpres. La longueur de l'aile pliée est de 123 mm, celle de la queue de 67 mm et la formule de l'aile est du type 3 > 4 > 2. Si sa taille et sa formule alaire nous font hésiter entre les deux sous-espèces *bangsi* (Oberholser) et *major*, ses caractères de coloration et sa queue courte sont typiques de *H. c. major.* C'est la première capture faite à Palawan.

Halcyon smyrnensis gularis (Kuhl, 1820)
♂ et ♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♂ —.02.1906, San Juan et ♂ 03.09.1906. Luzon (W.P.)
♀ 03.12.1925 Pint Gate, Nueva Ecija; ♂ 15.01.1926. Malinao Tayabas, Luzon (F.R.)

Un individu sans origine.

Halcyon lindsayi lindsay (Vigors, 1831)
1 ♂ 16.01.1904. Silang, Cavite (Coll. M. Canton)

Meropidae

Merops philippinus philippinus Linné, 1766
♀ 08.09.1906. San Juan; ♂ —.02.1909. Bosoboso; ♂ 06.01.1921. Pagsanjan, Luzon. (W.P.)
2 ♂♂ 01.02.1925 Solsona; ♂ 15.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 129-132 mm.

Remarque : 3 ♂♂ de Sibuyan du mois de juillet 1928 sont beaucoup plus ternes que ceux de cette série, l'un ayant les rectrices médianes développées, a le plumage usé et les deux autres, au plumage frais, ont toutes les plumes de la tête, du dos ainsi que les couvertures des ailes terminées par un liseré clair (« first basic plumage » selon Parkes ?)

Merops viridis americanus P. L. S. Müller, 1776
2 couples —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♂ —.03.1909. Caloocan, Luzon (W.P.) et ♀ sans origine.

Aile pliée: 115-120 mm.

Coraciidae

Eurystomus orientalis cyanocollis Vieillot, 1819
Couple —.01.1907. « Mindoro »; ♂ 18.03.1908. Calapan, Mindoro. (W.P.)
2 ♂♂ 12 et 16.08.1925; 2 ♀♀ 23.09. et 04.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♀ 20.03.1926. Lucban, Tayabas. (F.R. et McG)

Aile pliée: 182-190 mm.

Bucerotidae

Penelopides panini manilloe (Boddaert, 1783)
♂ —.03.1907. Cibul, Luzon. (W.P.)

Aile pliée: 240 mm.

Penelopides panini mindorensis Steere, 1890
6 ♂♂ et 1 ♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Aile pliée: 232 (♀)-249 mm. Ces mensurations sont plus grandes en moyenne que celles données par duPont (1971) et correspondent tout à fait aux données de Ripley et Rabor (1958).

Anthracoceros marchei Oustalet, 1885
Couple 05. et ♂ 12.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Buceros hydrocorax hydrocorax Linné, 1766
2 ♂♂ 19.01. et 20.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

Capitonidae

Megalaima haemacephala haemacephala (P. L. S. Müller, 1776)
Couple 10 et 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (McG)
♂ 18.03.1908. Calapan; ♂ 28.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
♂ et ♀ 06.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (McG et F.R.)
3 ♂♂ 21 et 24.03.1926 Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

Aile pliée: 81-85 mm.

PICIDAE

Dinopium javanense everetti (Tweeddale, 1878)
2 ♂♂ 10.08. et 20.09.1925; 2 ♀♀ 12 et 17.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (Mcg *et al.*)

Aile pliée: 134-138 mm.

Mulleripicus pulverulentus pulverulentus (Temminck, 1826)
Couple 25.08. et 1 ♂ 03.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 225-235 mm.

Mulleripicus funebris funebris (Valenciennes, 1826)
♀ 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (McG)
Couple 02.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)
♀ 10.01.1926. Malinao, Tayabas. (W.P. et F.R.)
♂ 20.03.1926. Lucban, Tayabas (McG et F.R.)

Aile pliée: 154-165 mm.

Dryocopus javensis confusus (Stresemann, 1913)
♂ 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon (Coll. B. Barbazat)
♂ 02.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)

Dryocopus javensis mindorensis (Steere, 1890)
3 ♂♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Dryocopus javensis hargitti (Sharpe, 1884)
♂ 16.08; ♂ 27.08.; ♀ 16.10.; ♀ 09.11.1925. Puerto Princesa, Palawan, (McG *et al.*)

En comparant ces trois sous-espèces entre elles, nous pouvons faire les remarques suivantes: nos individus de Luzon et de Mindoro ne dépassent pas 204 mm. de longueur de l'aile pliée, alors que nos 4 individus de Palawan ont de 213-220 mm. De plus les becs de ces 4 exemplaires dépassent 50 mm. de long alors que chez les autres ssp, ils n'atteignent pas cette longueur. La bande blanche du bas du dos des oiseaux de Mindoro est moins large en moyenne (moins de 3 cm.) que celle observée sur ceux de Palawan (3,5-4,5 cm). De plus, chez *confusus* les plumes de la jambe sont toutes noires avec peu de blanc alors que chez les autres sous-espèces, seuls quelques individus ont de très petites taches noires donnant à la jambe un aspect pratiquement totalement blanc. Enfin, un individu de Luzon a une petite tache blanche à l'extrémité des 3e rémiges primaires, un seul (♂) de Palawan possède un léger liseré blanc sur les 3e, 4e et 5e rémiges primaires, alors que tous nos individus de Mindoro ont les rémiges 3-6 (parfois aussi la 2e) terminées par une tache blanche.

Dendrocopus maculatus validirostris (Blyth, 1849)
Couple —.01.1907 « Mindoro »; ♂ 15.03.1908. Calapan, Mindoro;
♀ 24.02.1909. Bosoboso, Rizal; ♂ et ♀ 05.01.1921. San Pablo, Laguna, Luzon. (W.P.)

♂ 01.12.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)
♀ sans origine: « Luzon »

Aile pliée: 77-85 mm.

Chrysocolaptes lucidus haematribon (Wagler, 1827)
2 ♀♀ —.04.1906. Benguet, Luzon (W.P.)
♀ 10.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 142-149 mm (Benguet); 140 (Malinao)

Chrysocolaptes lucidus erythrocephalus Sharpe, 1877
♀ et ♂ 09.08. et 20.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 148-149 mm.

PITTIDAE

Pitta erythrogaster erythrogaster Temminck, 1823
♀ juv. —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 19.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Pitta sordida palawanensis Parkes, 1960
2 ♂♂ et 2 ♀♀ 12 et 18.08. et 10.09.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Aile pliée: 104, 104, 108, 111 mm.

Ces individus ont été capturés lors de la même expédition que le type désigné par Parkes (1960); ils sont en tout point identiques à sa description. Comme nous l'avons signalé (BAUD 1976) le noir de la tête descend moins bas chez cette forme que chez la sous-espèce type. De plus, les parties rouges sont plus pâles.

ALAUDIDAE

Mirafra javanica philippensis Ramsay, 1886
♀ 30.01.1926. Solsona, Ilocos Norte, Luzon. (F.R.)

Alauda gulgula wolfei Hachisuka, 1930
♂ (?) 09.09.1906. Sta Mesa, Luzon. (W.P.)
♀ —.05.1907. « Luzon » (W.P.)

HIRUNDINIDAE

Hirundo tahitica abbotti (Oberholser, 1917)
♂ 03.04.1908. Cavite, Luzon (W.P.)
♀ 13.02.1926. Butac, Ilocos Sur, Luzon (F.R.)
♀ 27.08. et ♂ 05.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 104-109 mm. (Nous avons donné par erreur 115 mm. au lieu de 105 mm. pour une ♀ de Sibuyan — Baud 1976).

Les deux individus de Palawan ont le ventre plus foncé que les autres.

Hirundo striolata striolata Temminck et Schlegel, 1847
♀ —.01.1907. « Mariveles » ? — Tanay ? — (W.P.)

MOTACILLIDAE

Dendronanthus indicus (Gmelin, 1789)
♂ 27.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Ce rare visiteur n'a été signalé que 2 fois aux Philippines (duPont 1971) mais jamais à Palawan. Aile pliée: 76 mm. Rectrices médianes incomplètement développées. (L'étiquette porte la mention « very rare in PI » probablement de la main de McGregor et il est étrange qu'il n'ait pas publié cette capture; C. Manuel (1939) ne mentionne pas cette espèce non plus.)

Motacilla flava simillima Hartert, 1905
♀ —.04.1907. Calocan (sic), Luzon (W.P.)
♂ 29.09. et ♀ 26.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Le couple de Palawan est immature alors que la ♀ de Luzon, avec la gorge lavée de jaune pourrait être de la ssp. *taivana.*

Motacilla cinerea robusta (Brehm, 1857)
Couple —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 20.09. et ♂ 09.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♂ 26.11.1925. Balite Pass, Luzon (F.R.)

Anthus novaeseelandiae lugubris (Walden, 1875)
♀ —.09.1906. Calocan, Luzon. (W.P.)
♀ 31.07.1928. San Fernando, Sibuyan island (F.R.)

Ces deux individus, déterminés comme *rufulus* par les deux collecteurs, diffèrent sensiblement l'un de l'autre. Si la ♀ de Luzon correspond bien aux descriptions classiques par sa couleur dominante fauve-chamois, celle de Sibuyan (que nous avons oublié de citer dans notre précédent travail) est nettement plus terne, ce fait étant probablement dû, en partie du moins, à l'usure du plumage.

Anthus gustavi gustavi Swinhoe, 1863
2 ♂♂ 09.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Anthus cervinus (Pallas, 1811)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Anthus hodgsoni hodgsoni Richmond, 1907
♂ 27.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)
♂ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Campephagidae

Coracina striata striata (Boddaert, 1783)
Couple 24.02.1909. Bosoboso, Rizal; ♀ 21.02.1909 Pagsanjan (?) Luzon. (W.P.)
♂ 28.11.1925. Balite Pass; 2 ♀♀ et 1 ♂ 14.02.1926. Butac, Ilocos Sur, Luzon. (F.R.)

Coracina striata mindorensis (Steere, 1890)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♂ 17.03.1908. Calapan, Mindoro. (W.P.)

Coracina striata difficilis (Hartert, 1895)
2 ♂♂ 10.08. et 05.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
2 ♀♀ 05. et 30.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Remarques: dans notre série de *C. s. striata* de Luzon, nous observons un ♂ et une ♀ juv.: rectrices lancéolées et bordées de blanc comme les rémiges secondaires, bien que la ♀ ait déjà son plumage usé. De plus, les stries ventrales sont beaucoup plus nettement marquées que chez les ♀♀ adultes. La ♀ (?) de Pagsanjan (origine douteuse selon W.P.) a plutôt l'aspect d'un ♂ sans les zones céphaliques noires bien que les lores, au niveau des barbillons, soient plus foncés. Sous-alaires fortement striées de noir et de blanc chez les ♀ et les juv., et de noir et de gris foncé chez les ♂♂.

En examinant tous les specimens adultes de *mindorensis* que nous possédons, nous constatons qu'ils diffèrent par le fait que 2 individus ♂ et ♀, de Tablas présentent des sous-alaires légèrement striées de noir et de blanc, caractère absent dans notre petite série de ♂♂ de Mindoro. Etant donné que notre ♂ de Tablas est pleinement adulte, il serait intéressant de regarder si ce caractère est constant sur de grandes séries.

Chez *C. s. difficilis*, les ♂♂ ont les sous-alaires gris-clair, avec des stries noirâtres peu marquées; les deux ♀♀ sont typiques de la sous-espèce et ont toutes les rémiges les grandes couvertures et les rectrices bordées de blanc (= jeunes?).

Coracina coerulescens coerulescens (Blyth, 1842)
♀ et ♂ 08. et 12.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (McG)
♂ 27.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)

Coracina morio elusa (McGregor, 1905)
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

Aile pliée: 133 mm.

Lalage melanoleuca melanoleuca (Blyth, 1861)
♂ 02.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon (F.R.)

Aile pliée: 113 mm., jeune individu. Plumage semblable à celui d'une ♀.

Lalage nigra chilensis (Meyen, 1834)
♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 11.08, 2 ♂♂ 25 et 27.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG. *et al.*)
♀ 09.09.1906. San Juan; ♀ 22.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon (W.P.)

De plus, 1 couple « Cavite », suite de l'étiquette déchirée, mais les rares captures de Parsons faites à Cavite portent toujours la même date: 03.04.1908.

Lalage divaricatus divaricatus (Raffles, 1822)
♂ 03.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija; ♂ 05.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)
Juv. —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 26.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Le jeune individu, donné comme ♂, est très semblable à la ♀ mais a les lores brunâtres et une nuance brun-cendré pour toutes les plumes dorsales, les côtés de la poitrine étant lavés de brunâtre également.

Pericrocotus flammeus novus McGregor, 1904
♂ 26.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)

Pericrocotus cinnamomeus igneus Blyth, 1846
♂♂ 16.09. et 08.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♀♀ 25.08. et 14.09.1925. même origine.

L'individu du 16 septembre donné comme ♂ par McGregor, ne diffère des deux ♀♀ que par la tache de l'aile plus étendue et plus orangée ainsi que par le dos nettement rouge-orangé et les plumes ventrales lavées d'orange, il s'agit sans aucun doute d'un jeune.

PYCNONOTIDAE

Pycnonotus atriceps atriceps (Temminck, 1822)
♂ 08.09.; ♀ 09.09.; ♀ 20.09 et ♂ 19.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les ♀♀ se différencient par le croupion plus foncé, non pas jaune vif, et par la séparation moins nette entre le vert métallique de la gorge et l'olivâtre de la poitrine.
Aile pliée: 75-79 mm.

Pycnonotus plumosus cinereifrons (Tweeddale, 1878)
♂ 01. et ♀ 10.10.; couple 03.11.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Pycnonotus goiavier goiavier (Scopoli, 1789)
♂ (?) —.05.1907. Antipolo; ♂ 07.01.1921. Lucena, Tayabas (W.P.)
♀ 28.11.1925. Balite Pass, Luzon (F.R.)

En comparant ces trois pièces de Luzon avec un couple de Tablas, nous ne remarquons pratiquement aucune différence, tout au plus une légère tonalité plus claire sur

le dos de ces derniers ainsi qu'un lavage de jaune légèrement plus accentué des parties ventrales jusqu'aux plumes brunes de la poitrine. Le ♂ (?) d'Antipolo a toutes les plumes usées.

Criniger bres frater Sharpe, 1877
♂ 15.08; 2 ♀♀ 25.08; ♂ 17.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG et al.)
Aile pliée: ♂ 105-108; ♀ 94-97 mm.

En comparant notre matériel des Philippines avec la sous-espèce type de Java, nous remarquons les différences suivantes: *C. b. bres* (Lesson 1832) a la gorge plus blanche et qui tranche plus nettement sur la poitrine et les côtés de la tête; ceux-ci sont bruns, non pas gris, et les sus-caudales rousses, non lavées d'olivâtre.

Hypsipetes palawanensis (Tweeddale, 1878)
♂ 23.08; ♀ 17.09; ♂ 20.10; ♀ 26.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al*)

Aile pliée: ♀♀ 75-85, ♂♂ 90 mm.

Hypsipetes philippinus philippinus (J. R. Forster, 1795)
♀ —.05.1907. Antipolo. (W.P.); ♀ 23.01.1909. Bosoboso, Rizal. (W.P.).
♂ et ♀ 28.11.1925. Balite Pass. (F.R.);
♂ 12.01.1925. Malicboy, Tayabas; (W.P. et F.R.) Luzon.

Aile pliée: 98-104 mm. Pas de différence, même minime, avec les individus de Cebu.

Hypsipetes philippinus mindorensis (Steere, 1890)
4 ♂♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)

IRENIDAE

Aegithina tiphia aequanimis (Bangs, 1922)
2 ♀♀ 28.08.1925; ♂ 06.09. et ♂ 08.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 63-65 mm.

Nous possédons 3 ♂♂ et 1 ♀ de la ssp malaise *horizoptera* (Oberholser, 1912) originaires de Pekan (VI-VII 1969, coll. Jaccoud). La ♀ est moins jaune vif que celles de Palawan sur la gorge et les lores et ses flancs sont également plus foncés. Les ♂♂ ont également les flancs plus foncés que ceux de Palawan, possèdent tous des rémiges secondaires bordées de jaune, nettement plus marqué que chez *aequanimis* et surtout sont nettement plus foncés dorsalement dès l'occiput. Ces quatre individus ne dépassent pas 59-61 mm. de dimension de l'aile pliée.

Chloropsis palawanensis (Sharpe, 1877)
2 ♂♂ 08.09. et 28.10; 2 ♀♀ 08.08. et 07.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Aile pliée: 86-89 mm.

Irena puella tweeddalei Sharpe, 1877
2 ♂♂ 29.08. et 19.10; 2 ♀♀ 20 et 21.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Nos deux ♂ sont plutôt bicolores: dessus de la tête et nuque bleu-turquoise, reste des parties colorées plutôt cobalt-clair (bleu azur) à légers reflets pourpres.

Irena cyanogaster cyanogaster Vigors, 1831
♂ 15.12.1904. Lamao, Bataan (McG); ♂ 03.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija; ♂ 15.01.1926. Malinao, Tayabas; ♂ 21.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon (F.R.).

Le ♂ de Lucban a la tache de la tête réduite et n'a pratiquement aucun reflet pourpre sur les zones cobalt; de plus, la longueur de l'aile est de 129 mm. contre 138-139 pour les trois autres.

Laniidae

Lanius cristatus lucionensis Linné, 1766
♂ (?) juv. —.10.1906. Caloocan. (W.P.); ♀ 28.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)
♂ et ♀ juv. —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♂ et ♀ 28.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Lanius schach nasutus Scopoli, 1786
2 ♂♂ —.03.1907. Antipolo, Luzon. (W.P.)
♂ 28.11.1925. Balite Pass; ♂ 18.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)
2 ♂♂ et 1 ♀ 09.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Muscicapidae

Rhipidura cyaniceps cyaniceps (Cassin, 1855)
♂ 26.11.1925. Balite Pass; ♂ 12.01.1926. Malicboy, Tayabas;
2 ♂♂ 20 et 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Une ♀ sans date et sans origine (W.P.) est très semblable au ♂ de Balite Pass; ces deux individus semblent se rattacher, par leur coloration légèrement plus pâle de toute la partie ventrale, aux intermédiaires *cyaniceps* × *pinicola* de Parkes (1958).

Rhipidura cyaniceps pinicola Parkes, 1958
♀ 20.02.1926. Baguio, Mountain Prov., Luzon. (F.R. et W.P.)

Cet individu est typique de la ssp de Parkes (Aile pliée: 75 mm; bec entre 7,5 et 8 mm.) Sa coloration dorsale est nettement roux-cannelle et non marron.

Remarque: l'individu de Tablas que nous possédons de la ssp *sauli* correspond tout à fait à la description que Parkes donne des 18 individus originaux de Bourns & Worcester.

Rhipidura javanica nigritorquis Vigors, 1931
♀ 06.01.1921. Pagsanjan, Laguna, Luzon. (W.P.)

Terpsiphone cinnamomea unirufa Salomonsen, 1939
♂ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
♂ 12.01.1926. Malicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Nous avons déjà parlé de cette espèce au sujet des îles de Tablas et de Sibuyan; cependant, nous remarquons que nos individus de Mindoro et Luzon ont bien le bec très foncé alors que les autres ont le bec brun très clair, plus large de 1 mm. à la hauteur des narines, et plus long de 3 mm. au moins; (longueur totale du bec 23-23,5 mm. (Mindoro). contre 26 mm. (Sibuyan) et 28 mm. (Tablas).

Terpsiphone cyanescens (Sharpe, 1877)
2 ♂♂ 20.08. et 29.09; ♀ (?) 23.08.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*).

Ficedula cyanomelana cyanomelana (Temminck, 1829)
♂ juv. 26.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Plumage intermédiaire typique: parties inférieures identiques à la ♀ ainsi que le dessus de la tête et du dos; dès le milieu du dos les plumes sont lavées de bleu ainsi que la bordure externe des plumes des ailes; rectrices en mue, le tiers inférieur blanc, la bordure externe bleue et la partie interne brun-noir.

Ficedula platenae (Blasius, 1888)
2 ♂♂ 05 et 10.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

L'individu du 10 septembre porte l'indication « very large testes » au dos de l'étiquette; ses 3e rémiges sont à mi-croissance.
Aile pliée: 60 et 61 mm.

Cyornis lemprieri Sharpe, 1884
2 ♂♂ 17.09. et 11.10; 2 ♀♀ 13 et 27.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

La ♀ du 13.10 possède un reflet bleu nettement visible sur la tête.

Cyornis rufigaster simplex Blyth, 1870
♂ —.01.1907. Manille, Luzon. (W.P.)
♀ 14.01.1926. Malicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)
♂ 07.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

L'individu de Manille paraît nettement plus foncé que les autres (y compris les pièces de Romblon et de Tablas) de plus la ligne des sourcils, visible chez tous les autres ♂♂ que nous possédons, et parfois même soulignée de quelques traces de blanc, n'est pratiquement pas marquée chez ce ♂. Il est assez comparable en celà à un ♂ de *C. banyumas* de Java de la coll. Verreaux. Ceci mis à part, nous sommes incapables de différencier *simplex* de *philippinensis* Sharpe. (cf. Baud, 1976)

Muscicapa griseisticta (Swinhoe, 1861)
♂ ♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♂ ♀ 12.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Muscicapa panayensis nigrimentalis (Ogilvie-Grant, 1894)
1 ♂ et 2 ♀♀ 21.02.1926. Banguio, Mountain Prov. Luzon. (F.R.)
♀ 21.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Le ♂ de Lucban est nettement plus bleu que les individus de Banguio, ceux-ci paraissant verdâtre par comparaison, aussi bien dorsalement que ventralement. Il serait intéressant de posséder plusieurs séries du nord et du sud de l'île pour constater si cette tendance est générale, et s'il s'agit de variations bien définies.

Hypothymis azurea azurea (Boddaert, 1783)
2 ♂♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♂ et ♀ 25 et 26.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)
2 ♂♂ 20.08. et 03.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Pachycephala cinerea crissalis (Zimmer, 1918)
♀ 21.03. et 2 ♂♂ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

L'aspect nettement gris-brun de la poitrine le différencie aisément de la ssp. suivante, ainsi que la dominance plus olive-brune des parties supérieures du corps.

Pachycephala cinerea albiventris (Ogilvie-Grant, 1894)
♂ 27.11.1923. Piddig, Ilocos Norte, Luzon. (McG *et al.*)
♂ 07.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Pachycephala cinera plateni (Blasius, 1888)
Couple 09.08; 2 ♀♀ 14 et 17.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Parties inférieures du corps pratiquement identiques à *albiventris*, mais sans aucune trace de jaune sur les sous-caudales; dessus nettement brun sans trace de jaune.

Pachycephala philippinensis philippinensis (Walden, 1872)
Couple 14 et 17.11.1924. Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)
3 ♂♂ 18.01 et 23.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Nos individus de Lucban ont le dessus de la tête nettement plus brun que ceux de Limay, la séparation entre le brun de la tête et l'olive-brun du dos étant ainsi clairement visible au niveau de la nuque.

Turdidae

Brachypteryx montana Horsfield, 1822 — ssp.
♂ 21.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 68; queue 48,5; culmen dès la base 16,5; culmen dès le bord antérieur des narines 9; tarses 29. Couleur dorsale bleu indigo, les sourcils blancs formés par des plumes bicolores étant cachés; du blanc sur les petites plumes du poignet. Légèrement plus pâle ventralement, avec une nuance de gris ardoise entre les pattes.

A part le ♂ signalé par Zimmer (1918) au Mont Banaho, proche du lieu d'origine de notre individu, nous n'avons trouvé aucune autre capture de cette espèce entre le

nord-ouest et le sud-est de Luzon. Le manque de matériel de comparaison et les faibles variations morphologiques entre *B. m. poliogyna* et *B. m. andersoni* ne nous permettent pas de rattacher notre exemplaire à l'une ou l'autre des deux sous-espèces de Luzon [1].

Erithacus calliope (Pallas, 1776)
♀ —.01.1907. « Manille » (W.P.)

Copsychus saularis deuteronymus Parkes, 1963
♀ 07.02.1926. Bangued, Abra, Luzon (F.R.)

Chez cet individu on distingue nettement les plumes postérieures des flancs finement barrées de clair; les sous-caudales ne possèdent pas ce caractère. Cependant un jeune ♂ de l'île de Tablas (ssp. *mindanensis*) possède également ces plumes des flancs barrées, mais moins nettement.

Copsychus luzoniensis luzoniensis (Kittlitz, 1832)
♂ et ♀ 28.11.1924. Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)
♂ 06.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Copsychus niger (Sharpe, 1877)
♂ 08, ♀ juv. 11, ♀ 15, ♂ juv. 18.08; ♂♂ 29.09. et 17.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

La ♀ du 15.08 a le dessus de la tête en mue; les jeunes individus sont tachetés de brun clair sur fond brun foncé, avec déjà des zones noires à reflets bleus sur le dos et le bas de la nuque (♂) ainsi que tout le ventre (♀).

Saxicola caprata caprata (Linnaeus, 1766)
♂ —.03.et ♀ —.05.1907. Antipolo, Luzon (W.P.) (province d'Ifugao)
♂ 26.02.1909. Bosoboso, Rizal; 2 ♂♂ 06.01.1921. Pagsanjan et 1 ♂ 08.01.1921. Lucena, Luzon. (W.P.)
Couple 28.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.) (entre les provinces de Nueva Ecija et Nueva Viscaya).

Aile pliée: 63-65 mm., la ♀ de Balite Pass 66, le ♂ 70.
Les 2 ♀♀ sont différentes; celle d'Antipolo a un aspect général plus brun foncé et plus tacheté, surtout ventralement, l'usure des plumes en étant peut-être en partie la cause; cependant que la ♀ de Balite Pass est nettement plus pâle, surtout sur la tête, a la gorge isabelle et la poitrine et le ventre chamois-ocre.

Monticola solitarius philippensis (P. L. S. Müller, 1776)
♀ —.10.1906. Laguna; ♂ —.11.1906. Las Piñas; ♂ 06.01.1921 Pagsanjan; ♀ 08.01.1921. Pagbilao, Luzon. (W.P.)
Couple 05.02.1926. Bangued, Abra; ♂ 02.12.1926. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.).
♂ juv. 29.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

---

[1] Remarquons que la ssp *andersoni* décrite en 1967 par Rand & Rabor est déjà citée en 1962 par Ripley & Rabor lors de la description de leur ssp *sillimani* de Palawan.

Turdus chrysolaus chrysolaus Temminck, 1831
♂ 16.01.1909. Balintawag (Balintauac) Rizal, Luzon. (W.P., Barbaza coll.)

Cette capture est citée par McGregor. (1921)

TIMALIIDAE

Trichastoma cinereiceps (Tweeddale, 1878)
♀ et ♂ 09. et 17.09.1925; ♂ et ♀ 29.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Tous ces individus ont les rémiges primaires en mue (de la 3e à la 5e selon les cas).

Malacopteron palawanense Büttikofer, 1895
♂, ♀ 14. et 21.08.1925; ♂, ♀ 10. et 18.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les individus du mois d'août ont les plumes de la queue très usées, la ♀ ayant également la plaque incubatrice très visible. Tous ont les 4e et 5e rémiges primaires en mue (longueur maximum 20 mm.).

Ptilocichla falcata Sharpe, 1877
♂ et ♀ 14.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Le ♂ a les cinquièmes rémiges primaires en fin de mue (l'étui est encore visible)

Stachyris capitalis affinis (McGregor, 1907)
1 ♂ et 2 ♀♀ 09.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Correspondent parfaitement à la description originale.

Macronous gularis woodi (Sharpe, 1877)
2 ♀♀ 21. et 25.08.1925; 2 ♂♂ 01. et 04.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

SYLVIIDAE

Gerygone sulphurea simplex Cabanis, 1872
♂ 31.03.1924. Jalajala, Rizal, Luzon. (McG *et al.*)

Megalurus timoriensis tweeddalei McGregor, 1908
♂ —.05.1907. Antipolo, Ifugao, Prov., Luzon. (W.P.)

Cisticola exilis semirufa Cabanis, 1872
♂ —.09.1906. Caloocan; ♀ même origine (?) Luzon. (W.P.)

Cisticola juncidis tinnabulans (Swinhoe, 1859)
♂ 26.02.1909. Bosoboso; ♀ même origine (?) Luzon. (W.P.)

Remarque: ces quatre cisticoles ont été déterminées par Parsons comme *exilis*. Cependant les rectrices brun-foncé bordées de roux des premières, les différencient nettement de *juncidis* à rectrices blanches à leur extrémité et à bande noire subterminale. (PARKES, 1971).

Locustella certhiola ochotensis (Middenforf, 1853)
Couple 21.01.1925. Obando, Bulacan, Luzon. (A.C. et F.R.)

Aile pliée: 68 et 70 mm.

Acrocephalus arundinaceus orientalis (Temminck et Schlegel, 1847)
♂ 26.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Acrocephalus arundinaceus harterti Salomonsen, 1928
1 ♂ et 2 ♀♀ —.11.1906. Malabon, Manila, Luzon. (W.P.)

Ces rousserolles étaient également toutes déterminées comme *orientalis* par Parsons; cependant les longueurs alaires (85 mm. pour la première et 72-74 mm. pour les secondes) ainsi que les formules alaires données par SALOMONSEN ($3 > 4 > 2 > 5$ pour *orientalis* et $7 > 2 > 6$, $3 = 4$ pour *harterti*) permettent de les séparer aisément.

Phylloscopus cebuensis (Dubois, 1900) — ssp.
♂ 18.01; ♂♂ 21 et 23.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Déterminés comme *Cryptolopha olivacea* par Parsons, ces pouillots sont indubitablement du groupe *cebuensis*: gorge jaunâtre, sourcils jaunes se prolongeant jusque sur les côtés du cou, pas de barre alaire, dessus de la tête et du corps olive-vert, mêlé de gris. Ne possédant aucun matériel de comparaison, nous nous basons sur les indications de PARKES (1971) et d'après les descriptions de cet auteur nos individus sont bien intermédiaires entre *luzonensis* et *sorsogonensis*.

Phylloscopus borealis borealis (Blasius, 1856)
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
2 ♂♂ 05 et 11.09. et 2 ♀♀ 08. et 29.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♂ 11.01.1926. Malinao; ♂ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 60 à 67 mm.

Orthotomus sericeus nuntius Bangs, 1922
2 ♀♀ 12.08. et 08.10; 2 ♂♂ 28.09. et 11.10.1925. Puerto Princesa, Palawan.

Les deux ♂♂ ont les rectrices marron, lavées de gris à la base, les rectrices externes ayant une petite tache grisâtre subterminale. Les femelles ont les rectrices lavées de gris sur toute leur longueur et terminées par une large tache gris-foncé ne laissant qu'une étroite bordure externe marron.

Orthotomus cucullatus philippinus (Hartert, 1897)
♂ et ♀ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

PARIDAE

Parus elegans elegans Lesson, 1831

♂ 07.01.1921 San Pablo (W.P.); ♀ 26.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)
3 ♀♀ 20.01. et 21.03. et 1 ♂ 21.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 64 à 67 mm.

Parus elegans montigenus (Hachisuka, 1930)

♂ 01.02.1926. Solsona, Ilocos Norte; ♂ 09.02.1926. Bangued, Abra;
♂ 17.02.1926. Butac, Ilocos Sur; Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 64 et 66 mm.

Parus elegans gilliardi Parkes, 1958

♂ 11.11.1924. Limay, Bataan, Luzon (McG *et al.*)

Aile pliée: 70 mm.

Remarques: Si notre individu de Limay présente bien les plumes dorsales jaunes et l'extrémité blanche des petites et grandes couvertures lavées de jaune typiques de *P. e. gilliardi*, il nous est difficile de différencier les deux autres sous-espèces de Luzon, bien que PARKES (1958) en ait fait une redescription minutieuse. Les seules différences observables entre nos ♂♂ sont l'aspect jaune argenté du dos chez *elegans*, bien qu'un individu de Solsona présente également cet aspect, et surtout l'extension des extrémités blanches des grandes et moyennes couvertures et des 4 dernières rémiges (proximales). En effet chez tous nos individus du nord de l'île *(montigenus)* ces zones blanches sont relativement courtes formant sur l'aile deux barres bien distinctes et des taches bien séparées sur les rémiges alors que nos individus du sud *(elegans)* présentent deux barres alaires pratiquement confluentes, comme les taches des rémiges.

Parus amabilis Sharpe, 1877

2 ♂♂ et 2 ♀♀ 14.08, 11.09 et 19.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Parus semilarvatus semilarvatus (Salvadori, 1865)

Couple 01.12.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)

SITTIDAE

Sitta frontalis mesoleuca (Ogilvie-Grant, 1894)

♀ 28.11.1925. Balite Pass; ♂ et ♀ 07.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Aile pliée: 74-78 mm.

Sitta frontalis isarog Rand et Rabor, 1967

♂ et ♀ 12.11.1924. Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)

Aile pliée: 73 et 75 mm.

Sitta frontalis palawana Hartert, 1905

♂♂ 16.08 et 20.10.1925; ♀♀ 14.08 et 17.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les deux sous-espèces de Luzon ne diffèrent guère l'une de l'autre que par la coloration ventrale nettement plus foncée dès la gorge des individus de Bataan. Les individus de Palawan sont légèrement plus petits (Aile pliée: 72-75 mm.), ont une coloration ventrale intermédiaire par rapport aux précédents et le bec nettement bicolore, la base jaune orangée, même sur les pièces en peau, la pointe étant brun-noir sur 4-5 mm. Cependant, à part le bec, la seule différence fondamentale entre *S. f. mesoleuca* et *S. f. isarog* d'une part et *S. f. palawana* d'autre part, est l'absence complète de plumes blanches au niveau des lores chez cette dernière forme.

RHABDORNITHIDAE

Rhabdornis mysticalis mysticalis (Temminck, 1825)

♂ juv. 07.12.1904. Lamao, Bataan. (McG); ♂ 04.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)

♀ 11.01.1926. Malinao, Tayabas (F.R.); ♀ 20.03.1926. Lucban, Tayabas. (McG et F.R.).

DICAEIDAE

Prionochilus olivaceus parsonsi McGregor, 1927

Paratype MHNG 889.27

Description de McGregor (*Philipp. J. Sci.* 32: 520):

« *Female.* — Malinao, Tayabas Province, Luzon; January 9, 1926; Francisco Rivera, collector. Collection of W. Parsons. Similar to the male, but the black replaced by dark mouse gray, much darker than the gray areas of *P. olivaceus*. Bill, legs, and nails black. Wing, 53 millimeters; tail, 24; culmen from base, 10; tarsus, 15.»

La répartition donnée de cette sous-espèce nous semble un peu extensive à la lecture des rares captures qui sont toutes du sud de la Sierra Madre (environ la latitude du Mt. Irid, McGREGOR, 1936) et non pas « Sierre Madre, nord-est de Luzon » comme SALOMONSEN (1960) l'a précisé.

Prionochilus plateni Blasius, 1888

3 ♂♂ 21.08., 07.09. et 13.10.; 3 ♀♀ 08.09. et 07.11.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Une jeune ♀ du 08.09. n'a que quelques plumes du croupion jaunes et les plumes ventrales à peine lavées de jaune.

Dicaeum aeruginosum striatissimum Parkes, 1962

♂ 04.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)

♂ 11.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.)

N'ayant pas de matériel de comparaison, nous nous bornerons à une description rapide: dessus du corps olive-brun à bistre, lavé de jaune au croupion, les rémiges

légèrement bordées de jaune pâle; tache blanche interne des rectrices externes petite et peu marquée surtout chez le ♂ de Malinao. Dessous du corps rayé pratiquement jusqu'au ventre, le menton et le haut de la gorge exceptés.

Aile pliée: 66 mm.

Dicaeum aeruginosum affine (Zimmer, 1918)
2 ♂♂ 08. et 09.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Légèrement plus petits que *striatissimum* (Aile pliée: 61 mm). ni plus ni moins striés ventralement, par contre nettement plus olive dorsalement; de plus la mandibule inférieure et la base de la supérieure sont nettement claires alors que le bec est uniformément brun foncé chez *striatissimum*.

Dicaeum bicolor inexpectatum (Hartert, 1895)
4 ♂♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
4 ♂♂ et 4 ♀♀ 21 au 25.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

Dicaeum australe australe (Hermann, 1783)
♂ (?) —.05.1907. Antipolo, Luzon. (W.P.)
♂ et ♀ 05.01.1921. San Pablo (W.P.)
♂ 11.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Dicaeum retrocinctum Gould, 1872
3 ♀♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Dicaeum trigonostigma xanthopygium Tweeddale, 1877
2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
3 ♂♂ et 1 ♀ 24 et 25.03.1925. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

Un des ♂ de Mindoro est donné comme juv. Il est semblable à la ♀ de Luzon, avec cependant le menton et le haut de la gorge plus marqués de jaune.

Dicaeum hypoleucum obscurum Ogilvie-Grant, 1894
♂ et ♀ 22.03. et ♀ 25.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)
♀ 26.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)

Le ♂ de Lucban et la ♀ de Balite Pass sont légèrement plus pâles ventralement que les autres.

Dicaeum pygmaeum pygmaeum (Kittlitz, 1833)
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
♀ 28.11.1925. Balite Pass et ♂ 09.02.1926. Bangued, Abra, Luzon. (F.R.)

Le ♂ de Mindoro a tout le dos lavé de jaune et le croupion nettement plus jaune que celui de Luzon et un autre de Sibuyan.

Dicaeum pygmaeum palawanorum Hachisuka, 1926
2 ♂♂ 19. et 20.08.; 2 ♀♀ 03. et 07.11.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

NECTARINIIDAE

Anthreptes malacensis paraguae Riley, 1920

3 ♂♂ 29.09. et 01.10;. 4 ♀♀ 18.08., 15. et 30.09. et 11.11.1925.
Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Diffèrent de *chlorigaster* de Tablas par l'aile un peu plus courte (♂♂ 66 et 67 mm. contre 70-72 mm.; ♀♀ 60 à 64 mm. contre 66 à 70 mm.), le reflet violet nettement plus marqué du sommet de la tête jusque sur le dos et le ventre nettement plus jaune.

Deux *malacensis* (Pekan 17.07.1969 Malaisie, et Malacca 1902) ne diffèrent de nos individus que par les joues jaunes sans trace de rouge ou d'orange.

Nectarinia sperata sperata (Linné, 1766)

2 ♂♂ 02. et 05.09.; 1 ♀ 17.09.1925, Puerto Princesa, Palawan. (F.R.)
♂ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
2 ♂♂ 05.01.1921. San Pablo, Laguna et 1 ♂ sans origine « Luzon » (W.P.)
1 ♂ 16.01. Malicboy et 1 ♂ 11.01.1926. Malinao, Tayabas, Luzon. (F.R.).

Le ♂ de Malinao porte l'indication « probably immature *Cinnyris sperata* » de la main de McGregor. Il est en effet assez semblable à une ♀ mais possède la gorge et la poitrine gris à peine lavé de jaune ventralement; les rémiges sont bordées de jaune et non pas de brun-olive comme les ♀♀ adultes que nous possédons de Tablas et Sibuyan et le bec est de 2 mm. plus court que chez les adultes. N'ayant pas de matériel de comparaison suffisant nous ferons confiance à la détermination de McGregor. Nous avons déjà discuté le cas des adultes dans notre travail sur les petites îles. La ♀ de Palawan est lavée d'orangé sur sa partie pectorale.

Nectarinia calcostetha Jardine, 1843

3 ♂♂ et 2 ♀♀ 15.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les ♂♂ sont très typiques avec leurs touffes pleurales jaune vif; pour le reste du corps ils correspondent plus à la description de DELACOUR & MAYR (1946) qu'à celle de DUPONT (1971). L'un des ♂ est en mue et commence à acquérir son plumage adulte: — cette espèce n'a pas de plumage d'éclipse selon DELACOUR (1944) — les touffes pleurales jaunes sont déjà visibles et de chaque côté de la poitrine, on observe trois à quatre plumes vert métallique ainsi que quelques plumes de même couleur sur le bas du dos; le reste de la coloration est identique à celle des ♀♀.

Nectarinia jugularis jugularis (Linné, 1766)

2 ♂♂ et 1 ♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
2 ♂♂ 05.01.1921. San Pablo, Laguna (W.P.); 1 ♀ 14.01.1926, Malicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)

Aussi bien les ♂♂ de Mindoro que ceux de Luzon possèdent un liseré brun sur la poitrine entre le violet métallique de la gorge et le jaune du ventre.

Nectarinia jugularis aurora (Tweddale, 1878)

3 ♂♂ 25.09., 29.09. et 02.11.1925.; 2 ♀♀ 29.09. et 04.11.1925.
Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Le ♂ du 29.09. ne possède encore qu'une courte bavette étroite violet métallique et une petite tache orange au milieu de la poitrine; ses rectrices sont en mue.

Aethopyga flagrans flagrans Oustalet, 1876
♂ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R. ex Coll. Meylan).

On observe une nette séparation entre la tache très orangée de la gorge et celle de la même couleur, mais plus pâle, de la poitrine; cette séparation est formée de plumes bicolores noires largement bordées de jaune à leur partie distale.

Aethopyga shelley shelley Sharpe, 1876
4 ♂♂ 11.09., 01.10. et 25.10.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Aethopyga shelley flavipectus Ogilvie-Grant, 1894
4 ♂♂ et 3 ♀♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)

Un des ♂ est identique à une ♀ avec cependant déjà une barre subterminale rouge sur les plumes du dos; une ♀ a ces plumes barrées de jaune et les 2 autres (juv. ?) ont le dos olive uniforme.

Arachnothera longirostra dilutior Sharpe, 1876
2 ♂♂ 12.08 et 29.09; 1 ♀ 30.09.1925. Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)

Les ♂♂ ont une partie des plumes, formant la tache pleurale, en mue. Aile pliée: ♂♂ 69-70 mm; ♀ 63 mm.

ZOSTEROPIDAE

Zosterops meyeni meyeni Bonaparte, 1850
3 ♂♂ et 2 ♀♀ 08.01.1921. Lucena, Tayabas. (W.P.)
♀ et ♂ 21 et 25.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

En se basant sur les travaux de DELACOUR & MAYR (1946) et de MEES (1957) nous nous rendons compte que cette espèce est très proche de *Zosterops montana whiteheadi* Hartert, 1903, dont nous ne possédons aucun représentant, et dont la longueur du bec depuis le bord antérieur des narines est plus proche de celle que nous mesurons chez nos individus (6 ¼-7 ½ mm. selon Mees contre 6,5-7,5 mm. pour nos individus, alors que cet auteur donne pour *meyeni* 7-8 mm.). Cependant l'origine des captures semble confirmer la détermination de McGregor.

Zosterops nigrorum aureiloris Ogilvie-Grant, 1895
2 ♂♂ 28. et 30.11.1925. Balite Pass, Luzon. (F.R.)
♀ 17.02.1926. Butac, Ilocos Sur, Luzon (F.R.)
♀ 22.03.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (McG et F.R.)

Dans cette série, les deux ♂♂ sont notés *Z. luzonica ?* et les deux ♀♀ *Z. aureiloris ?* de la main de McGregor ou de Parsons. Au moins un des individus, le ♂ de Balite Pass, a été examiné par G. F. MEES pour son travail de 1957, et porte une étiquette de cet auteur: « *Zosterops nigrorum aureiloris*, det. Mees, 1951 ». Pour tous nos exemplaires le cercle de plumes blanches non interrompu autour de l'œil, la fine ligne noire allant de la commissure du bec jusque sous l'œil et la région supra-lorale jaune bien marquée correspondent tout à fait aux données de cet auteur. Les ♀ ont la poitrine plus verdâtre que la gorge et le ventre.

Emberizidae

Emberiza sulphurata Temminck & Schlegel, 1848
♂ —.12.1906. Caloocan, Luzon. (W.P.)
♀ 08.12.1923. Solsona, Luzon. (McG *et al.*)
2 ♂♂ et 2 ♀♀ 30.01.1926. Solsona, Ilocos Norte, Luzon. (F.R.)

Estrildidae

Lonchura leucogastra everetti (Tweeddale, 1877)
♀ sans date et sans origine précise « Manille »
♂ 13.11.1924. Limay, Bataan, Luzon. (McG *et al.*)

Lonchura leucogastra palawana Ripley et Rabor, 1962
2 ♀♀ 14.08. et 27.09.; ♂ 26.09.1925. Puerto Princesa, Palawan (Mcg *et al.*)

Ces individus correspondent assez bien à la description originale. En se basant sur la coloration des petites plumes metacarpiales, critère utilisé par Parkes (1958) pour différencier *manueli* d'*everetti*, nous constatons qu'un individu de Sibuyan a cette région brun foncé tacheté faiblement de blanc, comme la première de ces 2 sous-espèces. Nos deux exemplaires de Luzon sont blanc à ce niveau, avec juste le bord d'attaque de l'aile finement tacheté de brun et nos trois pièces de Palawan sont aussi claires à cet endroit, avec de très légères taches chamois pâle, le ♂ ayant le bord d'attaque de l'aile fortement tacheté de brun foncé.

Padda oryzivora (Linné, 1758)
♀ —.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Ploceidae

Passer montanus saturatus Stejneger, 1885
2 ♂ 4 et 6.01.1921. Pagsanjan, Laguna, Luzon. (W.P.)

Sturnidae

Aplonis panayensis panayensis (Scopoli, 1783)
3 ♂♂ et 5 ♀♀ —.01.1907. Mindoro; 1 individu ind. 17.03.1908 Calapan, Mindoro (W.P.)
♂ juv. et ♀ juv. 10 et 11.08.; ♂ 27.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
3 adultes « Manila » sans date (W.P.)

Sturnus philippensis (Forster, 1781)
♀ —.01.1907. Malabon, Luzon. (W.P.)
2 ♂♂ et 1 ♀ 28.10.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Les deux ♂♂ sont bruns dessus avec déjà quelques nouvelles plumes violet foncé, leurs rémiges secondaires brunes sont en mue et les primaires déjà remplacées par celles de l'adulte.

Acridotheres cristatellus cristatellus (Linné, 1766)
♂ et indéterminé 24.02.1909. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Gracula religiosa palawanensis (Sharpe, 1890)
2 ♂♂ 26.08. et 28.10.; 2 ♀♀ 14. et 25.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)

Sarcops calvus calvus (Linné, 1766)
2 ♀♀ et 2 ♂♂ —.01.1907. Mindoro; 2 adultes 25.03.1908 et 17.03.1909. Calapan, Mindoro. (W.P.)
♂ —.01.1907. San Juan; ♀ 09.09.1906. San Juan; ♀ 23.02.1909 Bosoboso, Luzon. (W.P.)
♀ 28.11.1925. Balite Pass. (F.R.)
♀ 16.01.1926. Malicboy, Tayabas; ♂ 14.02.1926. Butac, Ilocos Sur, Luzon. (F.R.)

ORIOLIDAE

Oriolus xanthonotus persuasus Bangs, 1922
3 ♂♂ dont 1 juv. 14.08, 01. et 03.09.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
2 ♀♀ 30.08 et 01.09.1925 même origine.

Un couple de la sous-espèce type *O. x. xanthonotus* Horsfield, 1861 (♂ et ♀ juv.) acheté à Verreaux en 1863, originaire de Java, est très proche de nos individus par son aspect et ses mensurations: aile pliée du ♂ 111 mm. (Palawan: ♂♂ 113 et 121, ♀♀ 111 et 115), aile pliée de la ♀ juv. 107 mm. (Palawan: ♂ juv. 113). Le ♂ de Java a le ventre tacheté légèrement plus finement et le noir de la gorge limité franchement en forme de bavette alors qu'il forme un dégradé chez nos individus de Palawan. De plus ses ailes n'ont que les petites couvertures colorées en jaune alors que les ♂♂ de Palawan ont également les moyennes couvertures colorées.

Les deux jeunes individus ont les plumes du tour de l'œil jaune-blanchâtre, le bord des grandes couvertures et des rémiges secondaires brun-jaune; ils se différencient par le dessus de la tête et le cou gris verdâtre dominant, légèrement ligné de noir chez le ♂ de Palawan alors que la ♀ de Java a une dominance brun cendré; le dos est également plus brunâtre chez cette dernière. Nos ♀♀ de Palawan sont complètement tachetées ventralement dès la mandibule inférieure, la gorge étant lavée de gris; le noir de la tête est tacheté de jaune et les rémiges secondaires sont lavées de jaune sale.

Oriolus xanthonotus albiloris Ogilvie-Grant, 1894
♀ 10.12.1904. Lamao, Bataan, Luzon. (McG)
1 ♀ et 2 ♂♂ 02. et 04.12.1925. Pint Gate, Nueva Ecija, Luzon. (F.R.)

Oriolus chinensis chinensis Linné, 1766
1 ♀ et 1 ♀ juv. 11.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♂ 13.01.1926. Malicboy, Tayabas, Luzon. (F.R.)
♀ —.02.1906. San Juan (prov. Batangas) (W.P.)
♀ —.01.1907. «Mindoro»; ♂ et ♀ 24.02. et 17.03.1908. Calapan, Mindoro. (W.P).

DICRURIDAE

Dicrurus leucophaeus leucophaeus Vieillot, 1817
2 ♂♂ 24. et 25.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
2 ♀♀ 17.08. et 14.09.1925. même origine
Aile pliée: 115-132 mm.

La ♀ du mois d'août a les rectrices médianes à mi-croissance et les grandes couvertures en début de croissance, celle du 14.09. a les rectrices médianes complètes (5), mais les externes sortant à peine des étuis (maximum 2 cm.). Le dessus de la tête est en mue ainsi que les sous-alaires au niveau de la base des premières rémiges. Le ♂ du 24.08. présente des traces de mue: rectrices médianes absentes ou à mi-longueur, plumes isolées de la tête et de la gorge en cours de croissance. Le second ♂ a un plumage relativement frais et présente les troisièmes rémiges et une rectrice externe au tiers de leur développement.

Dicrurus balicassius balicassius (Linnaeus, 1766)
2 ♂♂ et 4 ♀♀ —.01.1907. Mindoro (W.P.)
Couple 18.01.1926. Lucban, Tayabas, Luzon. (F.R.)
♀ 23.02.1908. Bosoboso, Rizal, Luzon. (W.P.)

Dicrurus hottentotus palawanensis Tweddale, 1878
2 ♂♂ 11.09. et 24.10.1925 Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
♂ 11.11.1925 même origine.

ARTAMIDAE

Artamus leucorhynchus leucorhynchus (Linné, 1771)
1 ♂ et 2 ♀♀ —.01.1907. Mindoro. (W.P.)
2 ♀♀ 09.08.1925 Puerto Princesa, Palawan (McG *et al.*)
♂ sans date « Manila » (W.P.); ♂ 09.09.1906. San Juan (W.P.);
♂ —.03.1909 Malabon (W.P.); ♂ 14.02.1926 Butac, Ilocos Sur, Luzon. (F.R.)

CORVIDAE

Corvus enca pusillus Tweeddale, 1878
Couple —.1907 Mindoro (W.P.) — Aile pliée: 224-227 mm.
2 ♂♂ 04. et 14.09. et 2 ♀♀ 09. et 11.08.1925. Puerto Princesa, Palawan. (McG *et al.*)
Aile pliée: 231-252 mm.

Corvus macrorynchos philippinus (Bonaparte, 1853)
♂ —.03.1909. Manille, Luzon. (W.P.)
Couple —.01.1907. Mindoro (W.P.)

BIBLIOGRAPHIE

Les auteurs cités dans notre premier travail ne sont pas repris

AMADON, D. 1951. Notes on Chinese egret, *Egretta eulophotes* (Swinhoe). *Philipp. J. Sci.*, 80: 53-54.

BAUD, F. J. 1976. Oiseaux des Philippines de la collection W. Parsons. I. Cebu, Samar, Romblon, Tablas et Sibuyan. *Revue suisse Zool.*, 83: 497-513.

BROWN, L. and D. AMADON. 1968. Eagles, Hawks and Falcons of the World, *Ed. Country Life Books, Feltham, Middlesex, England.*

DEIGNAN, H. G. 1955. Four new races of birds from east Asia. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 64: 145-147.

GILLIARD, E. T. 1949. Five new birds from the Philippines. *Auk*, 66: 275-280.

— 1950. Notes on a collection of birds from Bataan, Luzon, Philippines Islands. *Bull. Am. Mus. nat. Hist.*, 94: 461-504.

HUBBARD, J. P. and J. E. DUPONT. 1974. A revision of the Ruddy Kingfisher, *Halcyon coromanda* (Latham). *Nemouria*, 13: 1-29.

KING, B. and E. C. DICKINSON. 1975. Birds of South-East Asia. *Ed. Collins, London.*

MANUEL, C. G. 1939. Notes on recent collections of birds from Palawan and Busuanga. *Philipp. J. Sci.* 69: 101-121.

MCGREGOR, R. C. 1903. On birds from Luzon, Mindoro, Masbate, Ticao, Cuyo, Culion, Cagayan Sulu, and Palawan. *Bull. Philipp. Mus.* 1: 3-12.

— 1904. Birds from Benguet Province, Luzon, and from the Islands of Lubang, Mindoro, Cuyo, and Cagayancillo. *Bull. Philipp. Mus.* 3: 2-16.

— 1906. Notes of birds collected in Mindoro and small adjacent islands. *Philipp. J. Sci.* 1: 697-704.

— 1907. The occurence of Blyth's Wattled Lapwing and The Scamp Duck in the Philippine Islands. *Philipp. J. Sci.* 2: 295.

— 1914. Description of a new species of *Prionochilus* from the highlands of Luzon. *Philipp. J. Sci.* 9: 531-532.

— 1916. New or noteworthy philippine birds, I. *Philipp. J. Sci.* 11: 269-277.

— 1918. New or noteworthy philippine birds, II. *Philipp. J. Sci.* 13: 1-19.

— 1921. New or noteworthy philippine birds, IV. *Philipp. J. Sci.* 19: 691-705.

— 1924. Birds of Ilocos Norte Province, Luzon. *Philipp. J. Sci.* 25: 111-121.

— 1927. New or noteworthy philippine birds, V. *Philipp. J. Sci.* 32: 513-527.

MCGREGOR, R. C. and C. G. MANUEL. 1936. Birds new and rare in the Philippines. *Philipp. J. Sci.* 59: 317-326.

MEES, G. F. 1971. The Philippine subspecies of *Centropus bengalensis* (Gmelin) (Aves, Cuculidae). *Zoöl. Meded. Leiden*, 45: 189-191.

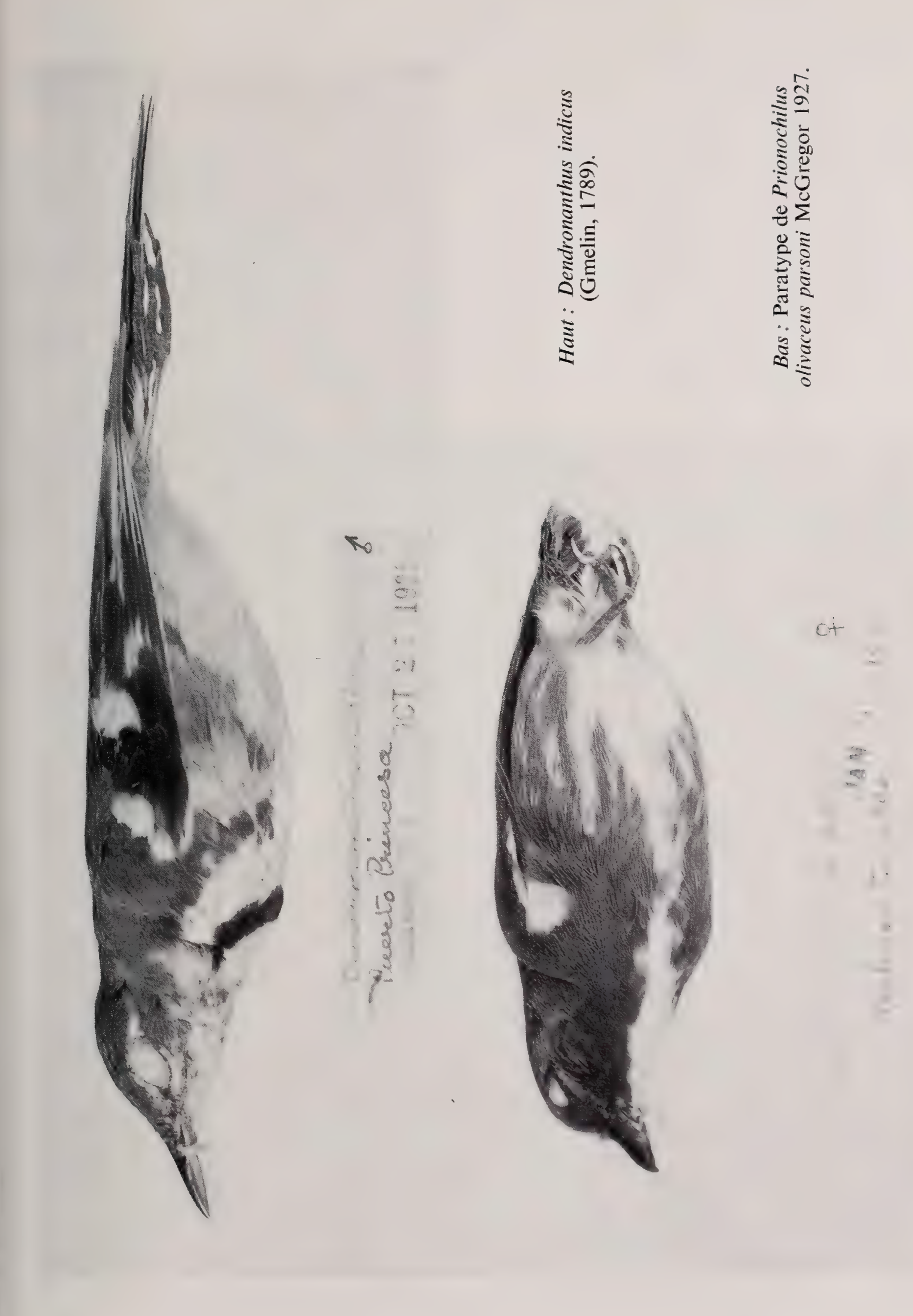
— 1957. A systematic review of the Indo-Australian Zosteropidae (part I). *Zool. Verh. Leiden*, 35: 1-204.

PARKES, K. C. 1958. A revision of the Philippine elegant titmouse *(Parus elegans)*. *Proc. biol. Soc. Wash.*, 71: 95-106.

— 1962. New subspecies of birds from Luzon, Philippines. *Postilla*, 67: 1-8.

— 1970. A revision of the Philippines Trogons *(Arpactes ardens)*. *Nat. Hist. Bull. Siam Soc.* 23: 345-352.

RAND, A. L. and D. S. RABOR. 1967. New Birds from Luzon, Philippine Islands. *Fieldiana, Zool.* 51: 85-89.



Haut : *Dendronanthus indicus* (Gmelin, 1789).

Bas : Paratype de *Prionochilus olivaceus parsoni* McGregor 1927.